

WEAME BOURASS

Élève Ingénieure en Génie Informatique - Recherche de Stage PFA

wiambouras9@gmail.com • +212 7 10 03 33 01 • Casablanca, Maroc

PROFIL

Élève ingénieure en 2^e année Génie Informatique à l'École Nationale de l'Intelligence Artificielle et du Digital, Berkane, à la recherche d'un stage PFA. Forte base en développement web et mobile, génie logiciel et initiation à l'intelligence artificielle. Motivé par l'apprentissage, la mise en pratique des compétences techniques et la contribution à des projets innovants en entreprise.

FORMATION

Cycle d'Ingénieur – Génie Informatique (GI) 2024 – Présent

- École Nationale de l'Intelligence Artificielle et du Digital (ENIAD), Berkane
- 2^e année du cycle ingénieur

Diplôme Universitaire de Technologie (DUT) – Génie Informatique (GI) 2022 – 2024

- École Supérieure de Technologie, Salé
- Mention : Bien

Baccalauréat en Sciences Physiques 2021 – 2022

- Lycée Moulay Ismail, Casablanca
- Mention : Bien

STAGES & EXPÉRIENCES

Stage Technique – Division Transformation Digitale (DSI), Al Barid bank Rabat Mai-Juillet 2024

- Conception et intégration de modules de gestion des virements pour l'applications client.
- Participation à la migration de Keycloak vers une version récente.
- Développement du front-end d'une solution de télétravail (Tailwind UI, Strapi, Astro).

Stage d'Initiation – Département Informatique & Réseaux, Redal Rabat Mai-Juin | 2023

- Développement d'une application web full-stack.
- Support technique et assistance en administration réseau.
- Maintenance des systèmes informatiques.

PROJETS ACADÉMIQUES & TECHNIQUES

EcoGrid – Système Intelligent de Gestion Énergétique

Technologies : Python, Machine Learning, Flask, Flutter

Système IA pour l'analyse et l'optimisation de la consommation énergétique.

TransportApp - Application Mobile de Transport

Technologies : Flutter, Dart, Geolocator, Api google maps, SQLite

Développement d'une application mobile pour la gestion du transport, interface utilisateur, navigation, géolocalisation.

SmartShopApp – Application Mobile du Shopping

Technologies : Flutter, Dart, SQLite

Application mobile de shopping en ligne avec gestion des produits et panier.

Application de Soumission de Rapports (PFE)

Technologies : C#, ASP.NET Core, SQL Server

Application web pour le dépôt des rapports PFE et stages avec gestion des utilisateurs, commentaires et suivi des soumissions.

Site E-Commerce – Boutique de Fleurs

Technologies : PHP, HTML, CSS, JS, MySQL

Développement full-stack d'un site e-commerce, gestion des produits, catégories et commandes et implémentation du panier et du paiement en ligne.

RéuniVers - Solution de Télétravail

Technologies : Astro, Tailwind UI, Strapi

Développement du front-end d'une application de télétravail. Avec interface moderne, responsive et orientée expérience utilisateur. Intégration avec un CMS headless pour la gestion du contenu.

Hôtel de rêve - Système de Réservation d'Hôtel

Technologies : Laravel, MySQL

Application web pour la gestion des réservations, clients et chambres.

Migration Keycloak

Technologies : Java, Sécurité IAM

Migration vers une version récente de Keycloak et amélioration de la sécurité et de la gestion des identités.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages** : Java, PHP, Python, C, C++, C#
- **Front-End** : React.js, Vue.js, Astro, Tailwind CSS, Flutter, Dart, HTML/CSS, JS
- **Back-End** : Laravel, Spring Boot, ASP.NET Core, Strapi
- **IA & Data** : Machine Learning, Pandas, NumPy, Scikit-learn
- **Base de données** : Oracle, PL/SQL, MySQL, SQLite, SQL Server
- **Génie logiciel & systèmes** : UML, Merise, Architecture logicielle, Réseaux informatiques, Sécurité informatique, Méthodes Agile
- **Outils** : Git/GitHub, Canva, Figma

CERTIFICATIONS & FORMATIONS EN LIGNE

Machine Learning Crash Course – Google

UI/UX – Great Learning

Introduction to UI/UX Design – Alison

Python for Everybody – freeCodeCamp

Prototypage – ENACTUS Maroc

LANGUES

- Anglais: B1
- Français: C1
- Arabe: Natif

ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES

- Directrice Générale d'Équipe participante à la Compétition Nationale Injaz Al Maghrib
- Responsable Communication Externe de club ENACTUS (ENIADB)
- Responsable Communication de club UMC4